采 购 公 告

一、项目基本情况

项目编号：照明集采2025002

项目名称：常州市城市照明工程有限公司劳务分包项目供应商增补正式入围

采购需求及最高限价（单价）：

**包1：功能、平面景观安装劳务分包：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **工作内容** | **计量单位** | **综合单价** |
|  | **安装部分** | | | |
| **（一）** | **装灯** |  |  |  |
| 1 | 庭院灯、景观光柱 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、立灯杆、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 61 |
| 2 | 双火庭院灯 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、立灯杆、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 63.8 |
| 3 | 10米以内（含）单挑灯安装（一弯杆） | 回螺丝、灯杆驳运、定位、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 127.5 |
| 4 | 10米以内（含）单挑灯安装（组装灯架） | 回螺丝、灯杆驳运、定位、装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 139.65 |
| 5 | 10米以内（含）单挑灯安装（4米以上挑臂） | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 153.25 |
| 6 | 10米以上（不含）单挑灯安装（一弯杆） | 回螺丝、灯杆驳运、定位、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 127.5 |
| 7 | 10米以上（不含）单挑灯安装（组装灯架） | 回螺丝、灯杆驳运、定位、装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板）安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 151.95 |
| 8 | 10米以上（不含）单挑灯安装（4米以上挑臂） | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 165.55 |
| 9 | 10米以内（含）双挑灯安装 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 165.4 |
| 10 | 10米以内（含）双挑灯安装（单侧4米以上挑臂） | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 172.9 |
| 11 | 10米以上（不含）双挑灯安装 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 184.95 |
| 12 | 10米以上（不含）双挑灯安装（单侧4米以上挑臂） | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 192.45 |
| 13 | 6米以内（含）3火以内（含）立杆投光灯安装 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 78.3 |
| 14 | 6米以上（不含）3火以内（含）立杆投光灯安装 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 108.7 |
| 15 | 11米以内（含）3火投光灯安装 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 210.45 |
| 16 | 13米3火投光灯安装 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 222.3 |
| 17 | 16米3火投光灯安装 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 264.55 |
| 18 | 16米6火投光灯安装 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 309.6 |
| 19 | 16米12火投光灯安装 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 399.6 |
| 20 | 16米6火花蓝灯安装 | 回螺丝、灯杆驳运、定位、安装灯架、立灯杆（含吊车）、灯具安装、配电板、安装、灯杆内穿线、接线、校杆、号牌黏贴 | 套 | 318.75 |
| 21 | 草坪灯安装 | 回螺丝、驳运、定位、整灯安装、穿线、接线 | 套 | 40 |
| 22 | 1米小灯安装 | 驳运、横担安装、抱箍安装、瓷瓶安装、灯架、灯具安装、穿线、接线、号牌黏贴 | 套 | 86 |
| 23 | 嵌入式功能照明灯具安装（匝道灯、侧壁灯） | 定位、灯具组装、接线、安装、校正、出光角调整；电源安装；电缆接线 | 套 | 27.6 |
| 24 | 景观照明灯【（预埋件类地埋灯具（地埋灯、线性地埋灯、地砖灯、龟壳灯）】 | 定位、预埋件开挖、安装、固定、灯具组装、接线、安装、校正、出光角调整；电源安装；电缆接线。 | 套 | 119.47 |
| 25 | 景观照明灯【（嵌入式点光源）】 | 定位、灯具组装、接线、安装、校正、出光角调整；电源安装；电缆接线 | 套 | 27.6 |
| 26 | 景观照明灯【（插地灯、绿化投光灯）】 | 定位、打桩、不锈钢接线盒安装、金属软管安装、电源安装、灯具组装、接线、安装、校正、出光角调整；电缆接线 | 套 | 39.32 |
| 27 | 景观照明灯【（建筑外灯具(投光灯、线性投光灯、轮廓灯、发光字)】 | 测量、定位、金属软管安装、电源安装、灯具组装、接线、安装（包含打孔、打胶）、校正、出光角调整；电缆接线。(非蜘蛛人) | 套 | 53.61 |
| 28 | 景观照明灯 【建筑外灯具（明装点光源）】 | 测量、定位、金属软管安装、电源安装；灯具组装、接线、安装（包含打孔、打胶）、校正、出光角调整；电缆接线。（非蜘蛛人） | 套 | 16.96 |
| 29 | 景观照明灯 【上树类灯具（投光灯鸟巢装饰）】 | 测量、定位、树藤、鸟巢、支架抱箍、金属软管等配件安装、电源安装、灯具组装、接线、安装、校正、出光角调整；电缆接线。 | 套 | 88.44 |
| 30 | 景观照明灯【（上树类灯具（投光灯、图案灯、投影灯）】 | 测量、定位；树藤、金属软管等配件安装；电源安装；灯具组装、接线、安装、校正、出光角调整；电缆接线 | 套 | 88.44 |
| 31 | 景观照明灯【上树类灯具（流星灯、灯串（套=2M））】 | 测量、定位；树藤、支架、金属软管安装；电源安装；灯具组装、接线、安装、固定、电缆接线 | 套 | 14.78 |
| 32 | 景观照明灯共杆安装结合类灯具【（投光灯、投影灯、图案灯、萤火虫灯】 | 支架、金属软管安装；灯具组装、接线、安装、校正、出光角调整；电缆接线 | 套 | 39.86 |
| 33 | 景观照明灯【灯条类灯具（美耐灯、软灯带）】 | 支架、金属软管安装；电源安装；灯具组装、接线、安装、固定、电缆接线 | 套 | 6.98 |
| 34 | 景观照明灯建筑内灯具（吸顶灯、吊灯、隧道灯、荧光灯）】 | 金属软管安装；电源安装；灯具组装、接线、安装（包含打孔、打胶）、固定；电缆接线 | 套 | 17.32 |
| 35 | 景观照明灯【水下灯(投光灯、线性投光灯、轮廓灯、点光源)【 | 测量、定位；支架、金属软管安装；电源安装；灯具组装、接线、安装、校正、出光角调整；防水处理；电缆接线 | 套 | 47.03 |
| **（二）** | **箱、盒** |  |  |  |
| 1 | 落地式配电箱【电气箱、LED电源箱安装】 | 电气（源）箱定位；电气（源）箱安装；电气（源）箱内接线、空气开关安装、电源安装、接线、挂标牌 | 台 | 60.68 |
| 2 | 接线箱【明装接线箱、电源箱安装】 | 不锈钢膨胀管螺栓固定；箱内接线、空气开关安装、电源安装、挂标牌 | 个 | 73.66 |
| 3 | 控制器【主、分控制器安装】 | 主、分控制器安装、接线、挂标牌 | 台 | 9.14 |
| 4 | 接线盒 | 安装固定、密封固定 | 个 | 4.7 |
| **（三）** | **敷管、线槽** |  |  |  |
| 1 | 配管【镀锌钢管、紧定管、PE、PVC管暗配安装（不区分规格）】 | 开槽、开孔、配管、接地、恢复 | m | 5.02 |
| 2 | 配管【镀锌钢管、紧定管、PE、PVC管明配安装（不区分规格）】 | 支架安装；配管；接地 | m | 6.87 |
| 3 | 配管【非灯具用金属软管敷设DN20mm及以上】 |  | m | 11.78 |
| 4 | 线槽【金属线槽安装（不区分规格）】 | 线槽安装、不锈钢膨胀管螺栓固定、不锈钢扎带固定、接地跨接 | m | 12.92 |
| 5 | 桥架【不锈钢桥架安装（宽+高150mm以下含）】 | 支架安装；架桥安装、接地跨接 | m | 18.74 |
| 6 | 桥架【不锈钢桥架安装（宽+高150mm以上）】 | 支架安装；架桥安装、接地跨接 | m | 27.67 |
| **（四）** | **线缆（非PE管穿线）** |  |  |  |
| 1 | 配线【敷设6平方以下电线（含）】 | 电线敷设；标牌挂设 | m | 0.57 |
| 2 | 电缆【敷设6平方以下电缆（不含）】 | 电缆敷设；标牌挂设 | m | 1.9 |
| 3 | 电缆【敷设6平方-10平方以下电缆（含）】 | 电缆敷设；标牌挂设 | m | 2.36 |
| 4 | 电缆【敷设10平方以上电缆（不含）】 | 电缆敷设；中间头、终端头制作；标牌挂设 | m | 4.64 |
| 5 | 配线【控制线】 | 超五类八芯线网线敷设；网线连接制作；测试 | m | 1.13 |
| 6 | 设备电缆、软光纤 | 光纤敷设；光纤焊接；套保护管；标牌挂设 | m | 1.07 |
| **（五）** | **拆灯（功能）** |  |  |  |
| 1 | 拆除庭院灯（需拆除光源电器） | 拆除灯杆、灯具、光源电器、配电板、杆内照明线、连接线，旧件分类搬运至回运车辆或指定地点 | 套 | 35 |
| 2 | 拆除双火庭院灯（需拆除光源电器） | 拆除灯杆、灯具、光源电器、配电板、杆内照明线、连接线，旧件分类搬运至回运车辆或指定地点 | 套 | 46.38 |
| 3 | 拆除10米以内（含）单挑灯拆除（一弯杆） | 拆除灯杆、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 68 |
| 4 | 拆除10米以内（含）单挑灯拆除（组装灯架） | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 68.83 |
| 5 | 拆除10米以内（含）单挑灯拆除（加长挑臂） | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 75.63 |
| 6 | 拆除10米以上（不含）单挑灯拆除（一弯杆） | 拆除灯杆、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 68 |
| 7 | 拆除10米以上（不含）单挑灯拆除（组装灯架） | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 74.98 |
| 8 | 拆除10米以上（不含）单挑灯拆除（加长挑臂） | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 81.78 |
| 9 | 拆除10米以内（含）双挑灯拆除 | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 81.7 |
| 10 | 拆除10米以内（含）双挑灯拆除（加长挑臂） | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 85.45 |
| 11 | 拆除10米以上（不含）双挑灯拆除 | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 91.48 |
| 12 | 拆除10米以上（不含）双挑灯拆除（加长挑臂） | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 95.23 |
| 13 | 拆除5米以内（含）3火以内（含）立杆投光灯拆除 | 拆除灯杆、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，旧件分类搬运至回运车辆或指定地点 | 套 | 38.15 |
| 14 | 拆除5米以上（不含）3火以内（含）投光灯拆除 | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 53.35 |
| 15 | 拆除11米以内（含）3火投光灯拆除 | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 113 |
| 16 | 拆除13米3火投光灯拆除 | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 113 |
| 17 | 拆除16米3火投光灯拆除 | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 131.28 |
| 18 | 拆除16米6火投光灯拆除 | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 153.8 |
| 19 | 拆除16米12火投光灯拆除 | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 198.8 |
| 20 | 拆除16米6火花蓝灯拆除 | 拆除灯杆、灯架、灯具、配电板、杆内照明线、连接线，人工配合吊车回收灯杆、装载 | 套 | 158.38 |
| 21 | 拆除草坪灯 | 拆除整灯、连接线，旧件搬运至回运车辆或指定地点 | 套 | 28 |
| 22 | 拆除1米小灯 | 拆除连接线、横担、抱箍、瓷瓶、灯架、灯具，旧件搬运至回去车辆或指定地点 | 套 | 46 |
| **（六）** | **其他** |  |  |  |
| 1 | 架空电缆敷设 | 横担安装、抱箍安装、瓷瓶安装、架空电缆敷设 | 米 | 1.8 |
| 2 | 拆除架空电缆 | 拆除横担、抱箍、瓷瓶、架空电缆 | 米 | 1.1 |
| 3 | 中间头制作（10平方及以上电缆） | 锯电缆、破电缆、套分支套、套护套管、压铜管、緾防水胶带、緾绝缘胶带、相关接线制作压接 | 套 | 30 |
| 4 | 终端头制作（10平方及以上电缆） | 破电缆、套分支套、套护套管、压铜管、緾防水胶带、緾绝缘胶带、相关接线制作压接 | 套 | 20 |
| 5 | 控制电缆中间头制作（6平方及以下电缆） | 破电缆、套分支套、套护套管、压铜管、緾防水胶带、緾绝缘胶带、相关接线制作压接 | 套 | 24 |
| 6 | 控制电缆终端头制作（6平方及以下电缆） | 破电缆、套分支套、套护套管、压铜管、緾防水胶带、緾绝缘胶带、相关接线制作压接 | 套 | 16 |
| 7 | 面板式单灯控制器安装 | 固定、接线 | 个 | 5 |
| 8 | 安装灯具（功能照明） | 整体的灯具安装、接线 | 套 | 13.3 |
| 9 | 拆除灯具（功能照明） | 拆除接线、灯具拆除 | 套 | 6.7 |
| 10 | 铁构件安装 | 适用于灯具安装项未列出支架、防盗框，但实际施工时发生的项目。一般铁构件定位、安装、焊接。 | Kg | 3.52 |
| 11 | 开孔（打洞） | 安装灯具砼板面、石材面、木板面打孔 不区分孔径 | 个 | 29.06 |
| 12 | 5KW汽油发电机组、雾炮机组 | 自备发电机、辅材，用于自用不计，如切割机用电。每工日以8小时计算 | 台班 | 254.28 |
| 13 | 脚手架搭拆 | 活动脚手架租用（每层） | M2.天 | 2 |
| 14 | 平台升降车或高空作业车 | 驾驶员；自备车辆、燃料、辅材；进出场费；每台班按8小时计算。 | 台班 | 1000 |
| 15 | 计日工 | 无计价科目用工，不含领料人工 | 工日 | 123 |
| 16 | 3吨载重汽车 | 自备车辆、人员、辅材、装车、卸货 | 趟 | 245 |

**包2：土建劳务分包：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 工作内容 | 计量单位 | 综合单价 |
| **（一）** | **电缆沟槽挖土方** |  |  |  |
| 1 | 人工挖沟、槽土方 | 人工挖电缆沟槽（自备工具） | m3 | 21.38 |
| 2 | 人工挖沟、槽土方（单侧抛土） | 人工挖电缆沟槽，单侧抛土（自备工具）具） | m3 | 24.17 |
| 3 | 人工松填土 坑、槽 | 人工向电缆沟槽回填土（自备工具） | m3 | 7.2 |
| 4 | 人工填土夯实 槽、坑 | 人工向电缆沟槽回填土并分层夯实（自备工具） | m3 | 10.66 |
| 5 | 机械挖土 | 机械挖土，不装车 | m3 | 3.13 |
| 6 | 机械松填土 | 机械回填土 | m3 | 3.49 |
| 7 | 机械填土夯实 槽、坑 | 机械回填土 | m3 | 9.85 |
| 8 | 履带式挖掘机场外运输费用 | 机械进出场费 | 元/次 | 1000 |
| **（二）** | **路面开挖** |  |  |  |
| 1 | 道路面层 锯缝机锯缝 | 锯缝机锯缝（自备设备和辅材） | 米 | 9.63 |
| 2 | 拆除沥青柏油类路面层 每1cm | 拆除沥青路面并清理废弃物 | m2 | 0.66 |
| 3 | 拆除混凝土、水稳类路面层 每1cm | 拆除混凝土路面并清理废弃物 | m2 | 0.76 |
| 4 | 拆除无骨料多合土 每5cm | 拆除无骨料灰土层并清理废弃物 | m2 | 2.76 |
| 5 | 拆除人行道 混凝土预制板 | 人工拆除人行道板并清理废弃物 | m2 | 1.65 |
| 6 | 拆除人行道 现浇混凝土面层 每1cm | 人工拆除道板下混凝土并清理废弃物 | m2 | 0.63 |
| 7 | 恢复人行道 水泥砂浆垫层 | 恢复人行道（自备辅材） | m2 | 35.97 |
| 8 | 恢复人行道 道板 | 恢复人行道（自备辅材不含主材） | m2 | 44.04 |
| 9 | 沥青路面恢复 每1cm | 自备材料并清理废弃物 | m2 | 23 |
| 10 | 透水混凝土路面恢复（20m2以上） | 自备材料并清理废弃物 | m2 | 65 |
| 11 | 透水混凝土路面恢复（20m2以下） | 自备材料并清理废弃物 | m2 | 100 |
| 12 | 人工装运土方 人工运土 运距20m内 | 余土外运装车 | m3 | 12.76 |
| 13 | 自卸汽车运土 | 余土外运至指定地点 | m3 | 11.04 |
| **（三）** | **挖杆洞** |  |  |  |
| 1 | 人工挖电杆坑一、二类土 坑深1m以内 | 挖草坪灯0.4\*0.4\*0.6、 绿化投光灯0.45\*0.6\*0.55 | 个 | 12.28 |
| 2 | 人工挖电杆坑三类土 坑深1m以内 | 挖庭院灯基础0.6\*0.6\*1.05 | 个 | 23.11 |
| 3 | 人工挖电杆坑三类土 坑深2m以内 | 挖砼杆、350庭院灯基础0.6\*0.6\*1.4 | 个 | 40.71 |
| 4 | 人工挖电杆坑三类土 坑深2m以内 | 挖360A基础0.6\*0.6\*1.78 | 个 | 40.71 |
| 5 | 人工挖电杆坑三类土 坑深2m以内 | 挖360B基础0.6\*0.6\*2.08 | 个 | 40.71 |
| 6 | 人工挖电杆坑三类土 坑深2m以内 | 挖360C基础0.7\*0.7\*2.08 | 个 | 64.75 |
| 7 | 人工挖电杆坑三类土 坑深2m以内 | 挖360D基础0.8\*0.8\*2.08 | 个 | 64.75 |
| 8 | 人工挖基坑土方 三类土深度在4m以内 | 挖450基础1\*1\*2.2 | 个 | 73.36 |
| 9 | 人工挖基坑土方 三类土深度在4m以内 | 挖460C基础1.2\*1.2\*2.23 | 个 | 107.08 |
| 10 | 人工挖基坑土方 三类土深度在4m以内 | 挖460D基础1.4\*1.4\*2.23 | 个 | 145.75 |
| 11 | 人工挖基坑土方 三类土深度在4m以内 | 挖460G基础1.7\*1.7\*2.23 | 个 | 214.9 |
| **（四）** | **基础、包封混凝土浇筑** |  |  |  |
| 1 | 草坪灯（含结面）、 绿化投光灯（含接线盒预埋） | 草坪灯0.4\*0.4\*0.6、 绿化投光灯0.45\*0.6\*0.55 | 个 | 8.4 |
| 2 | 300×300基础浇筑施工费 | 300×300基础浇筑（0.6\*0.6\*0.87） | 个 | 17.54 |
| 3 | 350×350基础浇筑施工费 | 350×350基础浇筑（0.6\*0.6\*1.22） | 个 | 24.6 |
| 4 | 360A基础浇筑施工费 | 360A基础浇筑 （0.6\*0.6\*1.6） | 个 | 32.26 |
| 5 | 360B基础浇筑施工费 | 360B基础浇筑（0.6\*0.6\*1.9） | 个 | 38.3 |
| 6 | 360C基础浇筑施工费 | 360C基础浇筑（0.7\*0.7\*1.9） | 个 | 52.13 |
| 7 | 360D基础浇筑施工费 | 360D基础浇筑（0.8\*0.8\*1.9） | 个 | 68.1 |
| 8 | 450基础浇筑施工费 | 450基础浇筑（1\*1\*2.02） | 个 | 113.12 |
| 9 | 460C基础浇筑施工费 | 460C基础浇筑（1.2\*1.2\*2.05） | 个 | 165.31 |
| 10 | 460D基础浇筑施工费 | 460D基础浇筑（1.4\*1.4\*2.05） | 个 | 225.01 |
| 11 | 460G基础浇筑施工费 | 460G基础浇筑（1.7\*1.7\*2.05） | 个 | 331.77 |
| 12 | 各种基础C20混凝土材料费（含税信息价） | 开关箱基础(混凝土占总体积1/3,0.1759m3)、草坪灯投光灯(0.15m3)、300×300(0.3132m3)、350×350(0.4392m3)、360A(0.576m3)、360B(0.684m3)、360C（0.931m3）、360D（1.216m3）、450(2.02m3)、460C（2.95m3）、460D（4.02m3）、460G（5.92m3） | 立方 | 368.00 |
| 13 | 庭院灯、360A、360B基础结面施工费 | 基础结面（0.6\*0.6\*0.18） | 个 | 3.63 |
| 14 | 450、460C、460D、460G基础结面施工费 | 基础结面（1\*1\*0.18） | 个 | 10.08 |
| 15 | 各种基础C20混凝土材料费（含税信息价） | 庭院灯、360A、B结面(0.0648m3 )、450、460C、D、G基础结面(0.18m3) | 立方 | 368.00 |
| 16 | 混凝土包封、防盗施工费 | 混凝土包封、防盗浇筑 | m3 | 56 |
| 17 | 混凝土包封、防盗C20材料费（含税信息价） | 混凝土包封、防盗C20材料 | m3 | 368.00 |
| **（五）** | **电缆敷设与拆除** |  |  |  |
| 1 | 电缆敷设 截面6及以内 | 电缆敷设、标牌挂设 | m | 0.56 |
| 2 | 电缆敷设 截面35以内 | 电缆敷设、标牌挂设 | m | 3.3 |
| 3 | 网线敷设 | 超五类八芯线网线敷设、标牌挂设 | m | 1.12 |
| 4 | 光纤敷设 | 光纤敷设、焊接、标牌挂设 | m | 1.07 |
| 5 | 回收铜芯电缆缆(截面6以内) | 回收旧电线 | m | 0.56 |
| 6 | 回收铜芯电缆缆(截面35以内) | 回收旧电缆 | m | 1.8 |
| **（六）** | **管道敷设、接地制作** |  |  |  |
| 1 | 硬塑料管地埋敷设公称直径(PE32mm) | PE管敷设，管头封堵、锯管、接管 | m | 1.56 |
| 2 | 硬塑料管地埋敷设公称直径(PE50、PE63mm) | PE管敷设，管头封堵、锯管、接管 | m | 2.08 |
| 3 | 硬塑料管地埋敷设公称直径(PE75mm) | PE管敷设，管头封堵、锯管、接管 | m | 2.24 |
| 4 | 硬塑料管地埋敷设公称直径(PE75以上) | PE管敷设，管头封堵、锯管、接管 | m | 3 |
| 5 | 砖、混凝土结构明配钢管 | 镀锌钢管敷设、固定 | m | 26.11 |
| 6 | 配管【镀锌钢管、紧定管、PE、PVC管暗配安装】 | 开槽、开孔，配管 | m | 5.02 |
| 7 | 配管【镀锌钢管、紧定管、PE、PVC管明配安装】 | 支架安装、开孔，配管 | m | 6.87 |
| 8 | 接线盒安装 | 镀锌管连接用防爆接线盒 | 个 | 5.87 |
| 9 | 接地极(板)制作安装角钢接地极 | 角钢接地安装、母线连接 | 根 | 26.21 |
| **（七）** | **配电** |  |  |  |
| 1 | 户外接线箱、电气箱基础开挖 | 挖接线箱基础0.7\*0.4\*0.45 | 套 | 20.13 |
| 2 | 户外接线箱、电气箱基础制作 | 成品接线箱基础搬运、放平、填实 | 套 | 10 |
| 3 | 户外接线箱、电气箱 | 箱体固定、校正。 | 套 | 53.11 |
| 4 | 开关箱基础开挖 | 挖开关箱基础0.97\*0.68\*0.8 | 套 | 25.73 |
| 5 | 开关箱基础制作 | 开关箱基础砌筑（含砖约占体积2/3）（0.97\*0.68\*0.8） | 套 | 110.07 |
| 6 | 开关箱 | 开关箱安装固定、校正 | 套 | 253.16 |
| 7 | 壁挂式接线箱 | 壁挂式接线箱安装固定、校正 | 套 | 74.24 |
| 8 | 匝道预埋件 |  | 个 | 96.05 |
| 9 | 各类接线箱 |  | 套 | 250 |
| **（八）** | **手孔井及其他** |  |  |  |
| 1 | Φ700手孔井（双砖） | 挖坑、砌筑、内面找平、底部填砂、石子、放井盖、砂浆固定 | 座 | 407.33 |
| 2 | 400\*600、500\*500手孔井（单砖） | 挖坑、砌筑、内面找平、底部填砂、石子、放井盖、砂浆固定 | 座 | 134.54 |
| 3 | 800\*800手孔井（双砖） | 挖坑、砌筑、内面找平、底部填砂、石子、放井盖、砂浆固定 | 座 | 540.51 |
| 4 | 700\*1000手孔井（双砖） | 挖坑、砌筑、内面找平、底部填砂、石子、转接盖板浇筑、放井盖、砂浆固定 | 座 | 595 |
| 5 | Φ700手孔井防盗填土 | 夯实填土（0.35²\*3.14\*0.98=0.377m3） | 个 | 4.94 |
| 6 | 400\*600、500\*500手孔井防盗填土 | 夯实填土（0.4\*0.6\*0.98=0.2352m3） | 个 | 3.08 |
| 7 | 800\*800手孔井防盗填土 | 夯实填土（0.8\*0.8\*0.98=0.6272m3） | 个 | 8.22 |
| 8 | 700\*1000手孔井防盗填土 | 夯实填土（0.7\*1.0\*0.98=0.686m3） | 个 | 8.99 |
| 9 | 计日工 | 无计价科目用工，不含领料人工 | 工日 | 123 |
| 10 | 压路机 |  | 台班 | 800 |
| 11 | 领料（3吨载重汽车配备装卸人员） | 自备车辆、装卸人员 管材600米/趟，基础20个/趟，电缆1500米/趟，开关箱1个/趟，向上取整，其他材料领用不计。退废旧材料按实计取。 | 趟 | 245 |
| 12 | 5KW汽油发电机组、雾炮机组 | 自备发电机、辅材 用于自用不计，如电镐用电。 | 台班 | 254.58 |

**注：高架桥面施工由于穿管难度较大，涉及PE管敷设的签证时单价\*难度系数1.5**

合同履行期限：2025年度。按照采购人现行《劳务队伍作业标准及考核暂行办法》，如果供应商考核结果符合采购人要求，经过双方同意最长可续签三个月。

质量要求：合格，应符合现行国家标准、规范等要求。

二、供应商的资格要求：

必须为（照明集采2025002）常州市城市照明工程有限公司劳务分包项目供应商增补初筛入围单位。

查询网址：江苏晋陵工程咨询有限公司网站-采招信息-中标与成交公告-常州市城市照明工程有限公司劳务分包项目供应商增补初筛入围单位公示（排名不分先后）

http://www.js-jlzx.com/invite/156.html

三、获取采购文件

1.报名时间：2025年3月27日至2025年3月31日下午17：00

2.采购文件获取时间：2025年3月27日至2025年4月1日下午14：00

3.采购文件费：人民币500元整。

4.采购文件获取方式：现场获取，或将符合要求的报名资料扫描件发送至邮箱：jsjlgczx@163.com。报名时须提供以下资料：

授权委托书一份，格式见附件（加盖供应商单位公章，现场以原件方式提交，邮箱以扫描件方式提交。）

5.采购文件费发票由招标代理机构开具。联系电话：0519-88132899。

6.供应商应充分考虑信息检查、资料提交、购标确认、费用支付所需时间，必须在获取时间内完成支付，否则将无法保证获取采购文件。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2025年4月1日下午14点00分（北京时间）

地点：常州市钟楼区泽仁路9号一楼

五、公告期限

自本公告发布之日起5天。

六、其他补充事宜

1.澄清及答疑

1）供应商对采购文件如有疑问，请将疑问于2025年3月31日下午17：00前按采购公告中的通讯地址以书面形式向江苏晋陵工程咨询有限公司提出。

2）有关本次采购的事项若存在变更或修改，采购人将通过补充或更正形式在网站上发布，因未能及时了解相关最新信息所引起的投标失误责任由供应商自负。

3）若认为采购文件中有倾向性或不公正性条款，可在采购文件发布后7个工作日内，以书面形式（加盖公章）向江苏晋陵工程咨询有限公司提出质疑。对于没有提出质疑并参与该项目的供应商将被视为完全认同采购文件，开标截止期后不再受理针对采购文件相关的质疑。

2.投标保证金有关事项

投标保证金数额为：人民币10000元整

保证金到账截止日期：2025年3月31日下午17:00

投标保证金缴纳方式：

**网银转账**：收款单位：江苏晋陵工程咨询有限公司

开户银行：交通银行股份有限公司常州新区支行

账号：324006040012000680137。

供应商应充分考虑投标保证金在途时间，确保投标保证金在到账截止时间前到达投标保证金专用账户。

3.采购文件售后一概不退。供应商一经报名，不得更改单位名称。供应商递交的投标文件概不退还。

4.本项目不满3家投标，将重新组织采购。

七、项目联系方式。

1.采购人信息

名 称：常州市城市照明工程有限公司

地 址：常州市河海西路520号

项目联系人：周工

电　话：/

2.采购代理机构信息

名 称：江苏晋陵工程咨询有限公司

地　址：常州市钟楼区泽仁路9号一楼

联 系 人：严工

联系方式：0519-88132899/18512553350

网 址：http://js-jlzx.com/

邮 箱：jsjlgczx@163.com